Plano de Testes:

Este documento tem por objetivo expor um plano de testes para o e-commerce da farmácia da dona Ana. Será abordado os requisitos a serem testados, os técnicos que realizarão os testes e os objetivos de testes ao longo do projeto.

Em primeiro lugar, serão testadas as funcionalidades de cadastro de medicamentos, com e sem receita médica, após isso será testado o funcionamento completo dos métodos de pagamento, será testado a geração da nota fiscal eletrônica para o cliente, e por fim o painel administrativo, que possuirá cadastro e exclusão de produtos, verificação e receitas médicas, devidamente carregadas em arquivos .pdf ou .png.

Serão ainda realizados testes de segurança e testes de requisições, onde serão usados respectivamente o software Selenium que é específico para testes em softwares web e Jmeter que fará requisições simultâneas, mostrando assim quantos usuários o sistema aguenta simultaneamente.

O time de testes será dividido em duas equipes, uma que testará o lado do cliente do softwares, realizando compras e enviando receitas médicas, a outra equipe testará a parte administrativa do sistema, adicionando e excluindo produtos e gerenciando as receitas médicas e os pagamentos.